

Curs d'introducció a l'ecografia clínica

Objectiu

Educar a nivell bàsic en la utilització de l'ecografia per a l'exploració abdominal.

Ensinistrar en la identificació de les estructures ecogràfiques abdominals normals.

Contingut

2 hores que l'alumne pot treballar online, a través d'un campus virtual).

- Ús bàsic de l'ecògraf: Tipus de sonda, guany, profunditat, focus, doppler color, freeze, trackball, mesura de distàncies i volums.

- Interpretació de les imatges: Marca, concepte d'hiperecogenicitat, hipogenicitat i anecogenicitat, concepte d'homo i heterogeneïtat, artefactes més importants.

10 hores teòricopràctiques presencials:

- Anatomia ecogràfica normal.
- Anatomia normal genitourinària: ronyons, bufeta i pròstata
- Anatomia del fetge, la via biliar extrahepàtica i la vesícula biliar
- Anatomia dels grans vasos abdominals: aorta i cava inferior
- Anatomia de la zona epigàstrica: Lòbul hepàtic esquerre i pàncrees

Alteració de la imatge ecogràfica.

- Protocol eFAST.
- Alteració de l'ecoestructura hepàtica (esteatosi)
- Litiasis hepàtiques i renals
- Quists hepàtics i renals
- Lesions sòlides hepàtiques
- Tumors renals
- Alteracions del calibre aòrtic
- Tumors vesicals
- Hipertròfia prostàtica

Metodologia

Exposició teòrica i pràctica de les tècniques ecogràfiques en models sans + *treball on-line a través d'un campus virtual.*

Coordinadors: Grup ecoAP de la CAMFiC.

Durada: 10 hores de curs presencial +2 hores d'activitat on-line.

Places: 25

Dirigit a: Metges de família que disposin de sistema ecogràfic al seu lloc de treball.